

# BLEU KEY

**SUMÁ  
SEGURIDAD  
A TUS ACCESOS**



**VÄÜLT**  
Accesos Inteligentes



**B L E U**  
**F I X**



**FIX** se aplica como cerradura adicional en muchos tipos de puertas y funciona enteramente en ambas caras de la puerta.

No requiere trabajo de carpintería como cajeados de puerta y marco. **FIX es una solución rápida y segura.**

#### **LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

#### **LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.



# BLEUFLIX

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aleación de aluminio
Acabados	Negro
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	30 a 70 mm
Cerrojo	Exterior motorizado
Medida	256*59*35mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 200 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	12 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 50°C
Humedad de trabajo	10-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



SOLUCIÓN  
EN ACCESOS  
INTELIGENTES



BLEUS  
XS

**XS tiene dos escudos estrechos que miden solo 42 mm. de ancho, permitiendo su instalación en gran variedad de puertas, destacando aluminio, PVC y puertas corredizas.**

**XS además tiene clasificación IP65, es extremadamente resistente al agua y al polvo.**

#### **LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

#### **LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEUXS

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Acero inox 304
Acabados	Inox satinado y negro satinado
Tipo de puerta	Aluminio/PVC/Corrediza/Madera/Chapa
Espesor puerta	30 a 100 mm
Cerrojo	3585/4585/6085
Medida	300*42*25mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 110 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	10 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 50°C
Humedad de trabajo	10-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Clasificación IP	65
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



# BLE TEMP

**TEMP:** Donde haya estructuras de vidrio que incluyan puertas se coloca TEMP en cuestión de minutos, sin requerir de ningún otro dispositivo para el cierre o el suministro de energía.

## **LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. *También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.*

## **LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEUTEMP

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aleación de aluminio
Acabados	Negro
Tipo de puerta	Vidrio/Madera/Chapa
Espesor puerta	10 a 12 mm y 40 a 65 mm
Cerrojo	Exterior motorizado
Medida	195*113*72mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 200 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	10 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	65uA
Corriente dinámica	<150mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 50°C
Humedad de trabajo	10-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



**B L E U**  
**W A L L**

**WALL es un lector mural, no se coloca en puertas y no se alimenta por pilas. Se emplea para accionar portones, barreras y todo tipo de acceso de alto tránsito donde no corresponde colocar una cerradura de puerta. WALL incrementa notablemente la integralidad de accesos inteligentes de cada proyecto. Posee una alta resistencia a la intemperie (IP66) y tiene la capacidad de reconocer hasta 20.000 usuarios de tarjetas o llaveros RFID a la vez.**

**LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

**LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.



# BLEU WALL

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aluminio y vidrio templado
Acabados	Gris y negro
Tipo de puerta	Sin limitación
Espesor puerta	Sin limitación
Cerrojo	Libera pestillo, electroimán, etcétera.
Medida	125*79*15,5mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 110 + código 150 + RFID 20.000
Sensor huella	No
Alimentación	12 V.
WIFI Opcional	Sí
Timbre	Sí
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	30uA
Temperatura de trabajo	-20°C a 70°C
Humedad de trabajo	20-90%
Corriente de espera	5mA
Corriente de funcionamiento	1A
Tiempo de desbloqueo:	1.5S
Calificación IP	66
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



BLEUS

El Diseño de BLEU S es el clásico de las cerraduras electrónicas más comunes, con dos escudos de cada lado de la puerta. Es perfecto para tapar perforaciones de cerraduras anteriores por sus escudos de 23 cm de alto por 7,2 de ancho.

#### **LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

#### **LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEUS

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aleación de Zinc, acero inoxidable y ABS
Acabados	Niquel satinado y negro satinado
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	38 a 55 mm
Cerrojo	5050/6050
Medida	230*72 mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 200 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	12 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	Sí
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 45°C
Humedad de trabajo	20-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



**B L E U**  
**P O M P**

**POMP** es una cerradura de diseño y prestación de lujo, que eleva la performance de la misma usabilidad. Es ideal para puertas con o sin barral o manijón y para reemplazar rápidamente cerraduras de pomo.

**LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

**LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEU POMP

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aleación de Zinc, acero inoxidable y ABS
Acabados	Negro
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	40 a 120 mm
Cerrojo	Resbalón 60/70 o 5572/4585/6085
Medida	65 mm y 54 mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 110 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 pilas AA
Autonomía	10 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-25° a 70°C
Humedad de trabajo	10-95%
Tiempo de desbloqueo:	≈1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000

# BLEU LEVEL



RFID

LEVEL puede instalarse en puertas de madera y chapa, siendo muy versátil para reemplazar cualquier manija existente. Es de una apariencia muy simple y está construida en aleación de aluminio y vidrio templado que elevan la calidad de prestación al máximo.

## LLAVES REMOTAS:

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

## LLAVES PRESENCIALES:

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEU LEVEL

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Vidrio templado y aleación de aluminio
Acabados	Negro
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	35 a 55 mm
Cerrojo	Resbalón 60/70 o 5572/4585/6085
Medida	62 y 54 mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 200 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	12 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 45°C
Humedad de trabajo	20-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISOg001:2000

# BLEU BUILD



RFID

**BUILD se puede instalar como cerradura adicional a la ya existente, otorgando seguridad y control adicional a un acceso. También puede ser la cerradura principal de la puerta y en este caso permite la combinación y libre elección de cualquier manija o barra.**

## **LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, que son llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

## **LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura llaves RFID, que pueden ser llaveros, brazaletes o tarjetas.





# BLEUBUILD

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Aleación de aluminio, ABS y acrílico
Acabados	Negro satinado
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	35 a 55 mm
Cerrojo	60/70 ajustable
Medida	153*68*29,5 mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iiOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 110 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	No
Alimentación	4 pilas AA
Autonomía	12 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	No
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	45uA
Corriente dinámica	<200mA
Temperatura de trabajo	-25° a 70°C
Humedad de trabajo	10-95%
Tiempo de desbloqueo:	≈1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000



El Diseño de BLEU S XL es el clásico de las cerraduras electrónicas más comunes, con dos escudos de cada lado de la puerta. Es perfecto para tapar perforaciones de cerraduras anteriores por sus escudos de 28 cm de alto por 6,6 de ancho.

**LLAVES REMOTAS:**

Solo necesitas datos móviles en tu celular o wifi en una laptop para generar códigos pin temporales, permanentes o de una sola apertura, sin necesidad de que estés frente a la cerradura. También podés enviar ekeys, llaves digitales para que los autorizados abran con sus celulares.

**LLAVES PRESENCIALES:**

Adicionalmente existen otros dos tipos de llaves, que solo las puedes generar estando con tu celular frente a la cerradura, que son llaveros o tarjetas RFID y huellas digitales.

# BLEUS XL

## DATOS TÉCNICOS

Materiales	Vidrio de zinc, acero inoxidable y ABS
Acabados	Niquel satinado y negro satinado
Tipo de puerta	Madera/Chapa
Espesor puerta	30 a 65 mm
Cerrojo	Resbalón 5572/5060/4585/5085/6085
Medida	282*66*20,5 mm
Comunicaciones	Bluetooth 4.1BLE
Sistema operativo	iOS 7.0, Android 4.4 en adelante
Modo de apertura	Huella/Bluetooth/RFID/Código PIN
Usuarios	Bluetooth sin límite + huella 200 + código 150 + RFID 200
Sensor huella	Semi conductor
Alimentación	4 Pilas AA
Autonomía	12 meses
Toma energía externa	Micro USB
Cerradura mecánica	Sí
Llave de emergencia	2
WIFI Opcional	Sí
Timbre	Sí
Bloqueo/Alarma	Sí
Código anti espía	Sí
Corriente estática	25uA
Corriente dinámica	<150mA
Temperatura de trabajo	-20°C a 45°C
Humedad de trabajo	20-95%
Tiempo de desbloqueo	1.5S
Certificación	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000

# BLEU WIFI



Dispositivo de interfaz de conexión WIFI y Bluetooth que permite la auditoria de las cerraduras electrónicas remotamente. Actúa como interfaz entre el Wifi del lugar donde está instalada la cerradura y el Bluetooth de la misma, de este modo permite administrar remotamente las contraseñas y las auditorias. Su instalación es muy sencilla, debe estar a menos de 5 metros de la cerradura. Su utilidad es muy amplia para el control de acceso en edificios, oficinas, hoteles, departamentos y residencias.

### **Funciones Adicionales con BLEU WIFI:**

Apertura remota de cerraduras, agregar y eliminar usuarios con contraseña escogible, auditoría remota en tiempo real, estado de batería de las cerraduras.

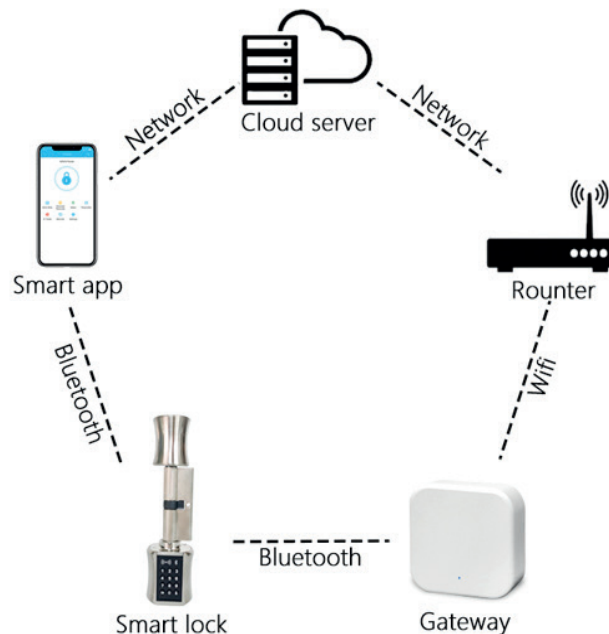


# BLEU WIFI

DATOS TÉCNICOS	
MATERIALES	PBC
ACABADOS	Blanco
MEDIDA	70*70*26 mm
COMUNICACIONES	Bluetooth 4.0 BLE - WIFI 2.4G
STANDAD IEEE	802.11 b/g/n
SISTEMA OPERATIVO	Windows, iOS 7.0, Android 4.4 en adelante
ALIMENTACIÓN	5V/500mA
CABLE	Tipo C-USB
CERTIFICACIÓN	CE, FCC, ROHS, ISO9001:2000

## AGREGUE JERARQUÍA EN ACCESOS CON UN SISTEMA KEYLESS

Sistema de cerraduras inteligentes BleuKey con control remoto de largo alcance





## COMUNICATE CON NOSOTROS:

☎ 0353 491 4785

☎ +54 3536 565977

☎ 0810 555 8285

📷 @vault.by.ruedi

✉ vault@ruediseg.com.ar

📘 Vaultbyruedi

🌐 www.vaultbyruedi.com